



mobilis
interaktív kiállítási központ

A mérnökök, műszaki szakemberek iránt nagy a kereslet, de sajnos még mindig kevesen szeretnének ilyen pályát választani, a lányok közül különösen. A „férfias” és „nőies” szakmák között halványul a határ, a fizikai erő egyre kevésbé játszik szerepet a modern munkahelyen a munkahelyek által elvárt képességek általában nemtől függetlenek. Ilyen például a kreativitás, az alkotás képessége, a csapatmunkára való képesség, a precizitás, a rendszerben való gondolkodás, az összefüggések felismerése. Ugyanakkor a tipikus női tulajdonságokra is nagy szükség van az iparban, mint például az intuíció, empátia, figyelem-megosztás, kifejezőkészség és stílusérzék, vagy a látószög nem összefüggő dolgok közötti kapcsolatok felismerésének képessége.

TUDOMÁNY LÁNYOKNAK (IS)!



Az ebben rejlő lehetőségek kiaknázására a győri Mobilis Interaktív Kiállítási Központ több területen is lépéseket tesz. A tanév közbeni pályaaorientációs élménynapon túl a nyári ÉlményHét táborainak keretében is speciális foglalkozásokat tartott, négy alkalommal a FEMCOOP projekt keretében.

A 10–15 éves korú diákok körében alapvető cél volt a természettudományi, műszaki szakterületek iránti érdeklődés felkeltése, és a pályaválasztási opciók spektrumának bővítése, illetve a „fiús-lányos” tevékenységek közelíthetőségének vizsgálata. A tudományos barkácsolás során egyszerű háztartási alapanyagokból látványos kísérleti eszközöket, például különböző vízi járműveket készítettek a részt vevő gyerekek. A foglalkozások

legfontosabb tanulsága, hogy a lányokat is ugyanúgy érdeklik a természettudományok, a technikai tevékenységek, eszközök, eljárások, ráadásul algoritmikus gondolkodásuk, szabálykövetésük kiemelkedő.

A résztvevők többsége itt tapasztalhatta meg először a fizikai és kémiai jellegű kísérletezés izgalmas élményét, alapjait. A gyerekek ezenfelül megismerkedtek a természettudományos kutatói, mérnöki gondolkodással, a műszaki tevékenységek szépségeivel. A cél mindig a tervezési és kivitelezési folyamatok megtanulása, illetve a modellezett fizikai elvek megértése, általánosítása volt.

A lányok láthatóan élvezték a modern, technikai környezetet, és egy pillanatig sem bánták a kihívásokat. A tanév folyamán alkalmi rendezvényeken (pl. Kutatók Éjszakája) és különböző tehetséggondozó szakkörökön is lesz lehetőségük a tájékozódásra, önmaguk kipróbálására.

FEMCOOP
Female Cooperation



EUROPEAN UNION
European Regional
Development Fund



Pannón Novum
Nyugat-dunántúli
Regionális Innovációs Ügynökség



mobilis INTERAKTÍV KIÁLLÍTÁSI KÖZPONT

Cím: 9026 Győr, Vásárhelyi Pál u. 66., az Egyetemi Csarnok mögött.

A részletes programok megtalálhatók honlapunkon és Facebook-oldalunkon:

www.mobilis-gyor.hu | www.facebook.com/mobilis.gyor

A FEMCOOP (Loo153) projekt az Ausztria-Magyarország Határon Átúló Együttműködési Programban az Európai Unió Európai Regionális Fejlesztési Alap támogatásával és Magyarország társfinanszírozásával valósul meg.

**MOZGÁSBAN
A TUDOMÁNY!**